

Le associazioni si ricevono in Firenze dalla Tipografia EREDI BOTTA, via del Castellaccio.

Nelle Provincie del Regno con *vaglia postale* affrancato diretto alla detta Tipografia e dai principali Librai. — Fuori del Regno, alle Direzioni postali.

Le associazioni hanno principio col 1° d'ogni mese.

GAZZETTA UFFICIALE

DEL REGNO D'ITALIA

SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI COMPRESSE LE DOMENICHE

FIRENZE, Giovedì 21 Gennaio

Le inserzioni giudiziarie 25 centesimi per linea o spazio di linea.
Le altre inserzioni 30 cent. per linea o spazio di linea.
Il prezzo delle associazioni ad inserzioni deve essere anticipato.

Un numero separato cent. 20.
Arretrato centesimi 40.

PREZZO D'ASSOCIAZIONE

| | Anno | Semestre | Trimestre |
|--------------------------------------|-------|----------|-----------|
| Per Firenze | L. 42 | 22 | 12 |
| Per le Provincie del Regno | 46 | 24 | 13 |
| Per la Svizzera | 58 | 31 | 17 |
| Roma (franco ai confini) | 52 | 27 | 15 |

PREZZO D'ASSOCIAZIONE

| | Anno | Semestre | Trimestre |
|------------------------------------|-------|----------|-----------|
| Per Firenze | L. 82 | 43 | 27 |
| Per la Svizzera | 112 | 60 | 35 |
| Roma (franco ai confini) | 82 | 44 | 24 |

PREZZO D'ASSOCIAZIONE

| | Anno | Semestre | Trimestre |
|------------------------------------|-------|----------|-----------|
| Per Firenze | L. 82 | 43 | 27 |
| Per la Svizzera | 112 | 60 | 35 |
| Roma (franco ai confini) | 82 | 44 | 24 |

PARTE UFFICIALE

Il numero 4780 della raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE RE D'ITALIA

Visto l'articolo 13 del Nostro Reale decreto 23 dicembre 1866, n. 3452;

Visto l'articolo 35 del regolamento 18 febbraio 1867, firmato d'ordine Nostro dal ministro di agricoltura, industria e commercio;

Visto il parere del Consiglio di Stato in data 8 giugno 1867;

Esaminato lo statuto ed il bilancio pel Comizio agrario del distretto di San Pietro al Natone;

Sulla proposta del suddetto Nostro ministro segretario di Stato per gli affari di agricoltura, industria e commercio,

Abbiamo decretato e decretiamo:

Articolo unico. Il Comizio agrario del distretto di San Pietro al Natone, prov. di Udine, è legalmente costituito ed è riconosciuto come stabilimento di pubblica utilità, e quindi come ente morale può acquistare, ricevere, possedere ed alienare, secondo la legge civile, qualunque sorta di beni.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Torino, addì 27 dicembre 1868.

VITTORIO EMANUELE,

A. CICCONI

Il numero 4782 della raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE RE D'ITALIA

Visto l'articolo 5 dello statuto del Regno;

Sentito il Consiglio dei ministri;

Sulla proposta del presidente del Consiglio, Nostro ministro segretario di Stato per gli affari esteri;

Abbiamo decretato e decretiamo quanto segue:

Articolo unico. Piena ed intera esecuzione sarà data alla convenzione per la estradizione dei malfattori, tra l'Italia e il Regno di Baviera, sottoscritta in Monaco il 18 settembre 1868, le cui ratificazioni furono ivi scambiate il 29 novembre stesso anno.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Firenze addì 30 dicembre 1868.

VITTORIO EMANUELE

L. F. MENABREA.

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE RE D'ITALIA

A tutti coloro che le presenti vedranno, salute.

Una Convenzione per la estradizione dei malfattori essendo stata conclusa tra l'Italia e la Baviera, e dai rispettivi plenipotenziari sottoscritta a Monaco addì diciotto settembre del corrente anno mille ottocento sessantotto;

Convenzione del seguente tenore:

Trattato di estradizione fra l'Italia e la Baviera.

Sua Maestà il Re d'Italia e Sua Maestà il Re di Baviera, desiderando di assicurare la repressione dei delitti, i cui autori o complici volessero sfuggire al rigor delle leggi dei rispettivi Stati, hanno risoluto di concludere una Convenzione di estradizione, ed hanno nominato a questo scopo per loro plenipotenziari, cioè:

Sua Maestà il Re d'Italia, il marchese Giovanni Antonio Migliorini, commendatore dell'Ordine dei Santi Maurizio e Lazzaro, Gran Croce dell'Ordine Imperiale di Francesco Giuseppe d'Austria, dell'Ordine di Zecherlingen di Baden e dell'Ordine di San Marino, Commendatore dell'Ordine di Dannebrog di Danimarca, Suo Inviato straordinario e ministro plenipotenziario presso la Corte Reale di Baviera, ecc., ecc.;

e Sua Maestà il Re di Baviera, il Suo Ministro della Casa Reale e degli affari esteri, principe Clodoveo di Hohenlohe-Schillingensfurst, duca di Ratibor, Gran Croce dell'Ordine del Merito della Corona di Baviera, Gran Croce dell'Ordine di Santo Stefano, dell'Ordine di San Gregorio, dell'Ordine della Corona del Württemberg, dell'Ordine della Casa di Sassonia, Ernestina; i quali, dopo aver presentati i loro pieni poteri, e questi trovati in buona e debita forma, hanno convenuto sugli articoli seguenti:

Art. 1. Il Governo italiano ed il Governo bavarese assumono l'obbligo di consegnarsi reciprocamente gli individui, che essendo stati condannati, od essendo inquisiti per alcuno dei crimini o delitti indicati nel seguente articolo secondo, si fossero rifugiati sul territorio dell'altro, salvo la riserva contenuta negli articoli 3 e 6, alinea 1, della presente Convenzione.

Art. 2. L'estradizione dovrà essere accordata ai per gli autori che per i complici dei reati qui appresso indicati, allorché i medesimi sieno punibili, secondo le due legislazioni, con tre anni di carcere o con una pena maggiore.

1° Assassinio, parricidio, veneficio, infanticidio, omicidio;

2° Percosse e ferite volontarie che importino la morte, o che abbiano permanentemente debilitato un senso od un organo, o deturpata la faccia, ovvero che abbiano prodotto la debilitazione delle facoltà mentali, o la perdita di un senso, di una mano, di un piede, dell'uso della parola, o della capacità di generare;

3° Bigamia, ratto, aborto procurato, stupro, prostituzione o corruzione di minori per parte dei parenti, o di ogni altra persona incaricata di loro sorveglianza;

4° Rapimento, occultamento, soppressione di infante, sostituzione di un infante ad un altro, supposizione d'infante ad una donna che non ha partorito;

5° Incendio;

6° Danno cagionato volontariamente alle ferrovie od ai telegrafi;

7° Estorsione violenta, grassazione, rapina, furto qualificato, e segnatamente furto con violenza e frode, e con uso di chiavi contraffatte, o quando il valore degli oggetti rubati oltrepassi le cinquecento lire;

8° Contraffazione o alterazione di monete, introduzione o smercio fraudolento di false monete. Contraffazione di rendite o obbligazioni dello Stato, dei biglietti di banca, o di ogni altro effetto pubblico; immissione ed uso di questi titoli. Contraffazione di atti Sovrani, di sigilli, di punzoni, bolli, marche dello Stato o delle amministrazioni pubbliche, ed uso di questi oggetti contraffatti. Falso in scrittura pubblica o autentica, privata, di commercio e di banca, ed uso di scritture falsificate;

9° Falsa testimonianza e falsa perizia, reticenza, subornazione di testimoni e di periti, istigazione a questi reati, calunnia mediante querela o denuncia sposta per nuocere ad alcuno che sapevasi innocente;

10. Sottrazione (malversazione) commessa da ufficiali o depositari pubblici;

11. Bancarotta fraudolenta;

12. Abuso di confidenza (appropriazione indebita), truffa o frode. Per queste infrazioni l'estradizione sarà accordata solo allora quando il valore degli oggetti estorti oltrepassi le mille lire.

Art. 3. La estradizione non sarà mai accordata per crimini o delitti politici. L'individuo, che sarà estradito per altra infrazione alle leggi penali, non potrà in alcun caso essere giudicato o condannato per crimine o delitto politico anteriormente commesso, né per qualsivoglia fatto relativo a questo crimine o delitto.

L'individuo medesimo non potrà essere processato o condannato per qualsivoglia altra infrazione anteriore alla estradizione, che non sia preveduta nella presente convenzione, a meno che dopo essere stato punito, ovvero assolto dal delitto che motivò la sua estradizione, abbia egli trascurato di abbandonare il paese prima che spirasse il termine di tre mesi, ovvero che vi fosse in seguito ritornato.

Art. 4. La estradizione non potrà aver luogo, se dopo i fatti imputati, i procedimenti penali o la condanna relativa, si fosse avverata la prescrizione dell'azione o della pena in base alle leggi del paese, nel quale l'imputato o il condannato si fosse rifugiato.

Art. 5. Se un cittadino di uno dei due Stati contraenti si sia reso colpevole, sul territorio di un terzo Stato, di alcuno dei reati indicati all'articolo 2, sarà consegnato, se si sia riparato sul territorio dell'altro Stato contraente, qualora secondo le leggi di questo Stato non sia giudicabile dai suoi tribunali, e non sia condannato dal Governo del luogo ove fu commesso il reato, e non vi sia stato già giudicato e condannato, e non abbia espiata la pena.

Le stesse regole si osserveranno per lo straniero che abbia commesso, nelle circostanze sopra indicate, i reati suddetti a danno di un cittadino appartenente ad uno dei due Stati contraenti.

Art. 6. In nessun caso, e per nessun motivo, le Alte Parti contraenti potranno essere tenute a consegnare i propri nazionali.

Il cittadino che avrà commesso in estero territorio un crimine a danno di un cittadino dell'altro Stato contraente, ove rientri nella sua patria, sarà giudicato e punito colle pene stabilite dalla legge.

l'ite nelle leggi del Governo, al quale il colpevole appartiene.

La stessa norma si serberà per i delitti, se la parte lesa abbia portato querela.

In questo caso i due governi procederanno ad ogni atto di istruzione giudiziaria domandato, e procureranno ogni altro schiarimento che fosse necessario alla spedizione del processo.

Art. 7. Se l'imputato o condannato fosse straniero ai due Stati contraenti, il Governo che deve accordare l'estradizione, informerà quello del paese, al quale il colpevole appartiene, della domanda avuta; e se quest'ultimo Governo reclamare per proprio conto l'imputato per farlo giudicare dai suoi tribunali, quello a cui la domanda di estradizione venne fatta, potrà a sua scelta consegnarlo, o allo Stato nel cui territorio il crimine o delitto fu commesso, o a quello cui l'individuo appartiene.

Se l'imputato o condannato, del quale in forza della presente Convenzione domandasi l'estradizione da una delle parti contraenti, fosse del pari reclamato da un altro o da altri Governi simultaneamente, sarà costui consegnato di preferenza al Governo nel cui territorio fu commessa l'infrazione più grave; ed ove le varie infrazioni avessero tutte la medesima gravità, a quello la cui domanda sarà di data più antica; ed in ultimo sarà consegnato al Governo cui il delinquente appartiene, ove concorrano le circostanze stabilite nell'articolo 5.

Art. 8. Se l'individuo reclamato è accusato o condannato nel paese, dove egli si è rifugiato, per un altro crimine o delitto, o arrestato per debiti od altre obbligazioni civili, la sua estradizione potrà essere differita fino a che sia stato assolto da una sentenza definitiva, o che vi abbia scontata la sua pena, o che l'arresto sia stato levato.

Art. 9. Fuori del caso preveduto nell'articolo 8, l'estradizione sarà sempre accordata anche quando l'imputato si trovasse impedito, per questa sua consegna, di adempiere ad impegni contratti con privati, ai quali sarà in ogni caso riservata la facoltà di far valere i propri diritti presso le autorità giudiziarie competenti.

Art. 10. L'estradizione sarà accordata in seguito di domanda avanzata da uno dei due Governi all'altro in via diplomatica, e nella produzione di una sentenza di condanna o di un atto di accusa, di un mandato di cattura, o di ogni altro atto equivalente al mandato, nel quale dovrà essere indicata del pari la natura e la gravità dei fatti imputati, con la denominazione e con l'articolo del Codice penale in vigore nel paese, il quale domandi l'estradizione.

Gli atti saranno rilasciati in originale o in forma autentica di spedizione, sia da un tribunale, sia da ogni altra autorità competente del paese, dal quale si domandi la estradizione.

Si forniranno in pari tempo, se ciò sarà possibile, i connotati dell'individuo reclamato, o qualsivoglia altra indicazione capace di constatarne l'identità.

Art. 11. Nei casi urgenti, anche i giudici istruttori ed i Regi procuratori presso i tribunali, potranno con la sola comunicazione dei connotati, e colla denominazione del crimine o delitto, col mezzo più spedito, ed anche per telegrafo, domandare ed ottenere l'arresto provvisorio del condannato, o prevenuto, benché non sia stato trasmesso alcuno degli atti menzionati nell'articolo precedente.

Questo arresto provvisorio sarà levato, se nel

termine di un mese dopo il giorno dell'arresto, non fosse fatta in via diplomatica la domanda di estradizione con le formalità convenute.

Art. 12. Gli oggetti involati o sequestrati presso il condannato o prevenuto, gli strumenti ed ordigni di cui esso ebbe a servirsi per commettere il crimine o delitto, ed ogni altro elemento di prova, saranno restituiti al tempo stesso che avrà luogo la consegna dell'individuo arrestato, ed anche quando, dopo essere stata accordata, non potesse la estradizione effettuarsi per causa della morte o della fuga del colpevole.

Una tal consegna comprenderà pure tutti gli oggetti della stessa natura, che l'imputato avesse nascosti o depositati nel paese dove si è ricoverato, e che poi fossero rinvenuti più tardi.

Sono intanto riservati i diritti dei terzi sugli oggetti menzionati qui sopra, e questi dovranno essere loro restituiti essenti da ogni spesa, appena compiuto il procedimento criminale o correzionale.

Art. 13. Le spese dell'arresto, del mantenimento e del trasporto dell'individuo di cui venne accordata la estradizione, non che quelle della consegna e trasporto degli oggetti, che a tenore dell'articolo precedente debbono essere restituiti o rimessi, andranno a carico dei due Stati nei territori rispettivi; ed a carico dello Stato richiedente nel territorio degli Stati intermedi.

Art. 14. Se uno dei due governi giudica necessaria per la istruzione di un affare criminale o correzionale la deposizione dei testimoni domiciliati sul territorio dell'altro Stato, o qualsivoglia altro atto d'istruzione giudiziaria, saranno a quest'effetto dirette in via diplomatica lettere rogatorie dalla Corte d'appello competente del Regno d'Italia al Regio procuratore competente della Corte d'appello bavarese, e così di ricambio, le quali autorità saranno tenute a darvi corso in conformità delle leggi in vigore nel paese ove il testimone sarà udito, o l'atto rilasciato.

Le lettere rogatorie saranno concepite nella lingua del paese richiedente, e potranno in casi d'urgenza eccezionale essere trasmesse in via diretta, e non diplomatica. In tutti questi casi, ed anche nel caso dell'articolo 6, alinea 4, i due governi rinunciano reciprocamente ad ogni restituzione delle spese avute.

Art. 15. Nel caso che la comparsa del testimone fosse necessaria, il governo, da cui esso dipende, s'impegnerà a corrispondere allo invito che gliene vien fatto dall'altro governo.

Se i testimoni consentono a partire, saranno prontamente muniti dei necessari passaporti, ed i governi rispettivi si metteranno d'accordo per fissare l'indennità dovuta, e che sarà loro corrisposta dallo Stato reclamante in ragione della distanza e del soggiorno, e con anticipazione delle somme occorrenti.

In verun caso questi testimoni potranno essere arrestati o molestati per un fatto anteriore alla domanda di loro comparsa, durante il soggiorno obbligatorio nel luogo, dove il giudice che deve esaminarli esercita le sue funzioni, né durante il loro viaggio, tanto all'andare che al ritorno.

Art. 16. Se all'occasione di una istruzione criminale o correzionale in uno dei due Stati contraenti, tornasse necessario di procedere al confronto del prevenuto con i colpevoli detenuti nell'altro Stato, o di produrre elementi di prova o documenti giudiziari che ad esso ap-

APPENDICE

RIVISTA SCIENTIFICA

(DICEMBRE)

Vi sono certi ordini di fatti che si sviluppano e si manifestano a poco a poco per opera di molti, che ciascuno da sé quand'anche ci svelino verità nuove non piantano una teoria o non cambiano faccia alla scienza, ma ciò fanno quando molti di essi vengono ravvicinati, raffrontati e veduti da un solo punto di vista. Costesti fatti staccati che non possono occupare il cronista di mano in mano che si presentano, richiedono da lui d'essere messi in vista e schierati di tanto in tanto; e noi veniamo a compiere questa parte di nostro dovere per una quantità di fenomeni di altissima importanza scientifica, e ben presto forse anche pratica, sur un certo punto di storia naturale, i fenomeni del mondo invisibile nelle fermentazioni. Si sapeva già che talune fra di esse erano il risultato di una trasformazione prodotta da organismi talora vegetali, talora animali. Or ecco altri fatti che sono stati svelati ultimamente:

Il sig. G. Sandri tempo fa in una lunga memoria pubblicata nelle Memorie dell'Istituto Veneto « Sulla somiglianza e differenza fra le fermentazioni di sostanze morte e quelle che si dice avvenire nei viventi » concludeva:

Dopo avere dimostrato con una serie d'esperienze come il fermento non consista se non in crittogame od infusori, e come i germi se ne trovino dovunque accadono fermentazioni, e

come siano abbondantemente diffusi in natura e di quale tenacità vitale siano dotati in modo che essi possano resistere ai grandissimi eccessi di caldo e di freddo senza perdere la facoltà di rivivere appena si trovino in condizioni di umidità, di calore e di circostanze opportune al loro sviluppo, l'autore dimostrava come germi di fermentazioni si trovino dappertutto, sempre pronti ad incominciare il loro lavoro di trasformazione della sostanza fermentescibile. Egli mostrava pure che rapporto v'è fra le varie fermentazioni ed i diversi fermenti ed i prodotti delle fermentazioni.

Da queste vedute e da queste ricerche scientifiche il signor Sandri passava a stabilire degli studi sulle malattie alle quali si attribuisce una origine per fermenti; e notate le somiglianze e le differenze, egli faceva capo alla gran questione della generazione spontanea che allora s'era ridesta ed era vivamente agitata.

Concludendo, l'autore osservava che malgrado le somiglianze, le differenze che passano tra le fermentazioni proprie e le infertilità, che furono chiamate di fermento, sono tali da dover formare due cose sostanzialmente diverse. Le une operano sopra sostanze morte, le altre sopra sostanze viventi; le une cominciano ad operare quando le altre hanno finito, le une trasformano pure gas acido carbonico, le altre producono al più qualche alterazione passeggera di tessuti o di umori, senza regolare svolgimento di gas; gli agenti delle une sono sparsi dappertutto, occorrendo dappertutto l'opera loro; e gli agenti delle altre usano avere una patria, donde si traggono dall'umana inavvedutezza a proprio suo danno; gli agenti delle une si dipartono da benigni analizzatori, che le morte sostanze riportano al ministero della vita; quelli delle altre si dipartono da malfattori infestissimi agli organismi viventi, trandoli spesso a fine letale. Laonde, anziché di fermento, siffatti morbi sem-

bra che dir si potrebbero piuttosto mero effetto di parassiti.

Il prof. A. Tigli ha fatto una serie di importantissime esperienze sul lievito del pane che ha potuto distintamente riportare a fenomeni di trasformazioni per mezzo di organismi viventi e microscopici, ora animali ed ora vegetali. — Ormai si è d'accordo nel ritenere che dove ha luogo il processo della fermentazione, costì avviene un fatto di *storia naturale*, cioè la formazione di esseri vegetabili ed anche animali. Intorno agli esseri vegetabili animatori della fermentazione i fatti avvertiti non mancano, e basterà di citare per tutti la *Torula cerevisiae*. Per rispetto agli animali vi è l'esempio della fermentazione butirrica. Restava a vedersi se in altre sostanze in preda alla fermentazione avvenisse di ottenere formati degli esseri animali, come fatto intrinseco di quel processo e promotore del medesimo.

Il prof. Tigli ha avvertito che la formazione di esseri animali, dei più inferiori nella scala zoologica si presenta nella lievitura della pasta da pane; questi esseri sono tuttavia del gradino superiore alle monadi e perciò di quello spettante al genere *bacterium*.

È un *bacterium* con caratteri morfologici e vitali alquanto diversi dalle altre varietà finora conosciute, cioè differisce dalla forma indicata dallo stesso autore a costituire infezione del sangue umano, o *parassitismo* sulle membrane mucose. Differisce ancora dal *bacterium* proprio della decomposizione putrida. Sono bastoncelli (*bacillum teres*) rettilinei, rigidi, sottili e brevi, assai bene discernibili al microscopio con un ingrandimento di 250 diametri, i quali *microzozi* si muovono, a quanto sembra, per opera di cigli vibratili esistenti ad una delle loro estremità; si traslocano in linea retta, e dalla posizione orizzontale passano alla verticale, mostrandosi allora nel campo del microscopio con una delle

loro estremità, e perciò come se fossero monadi puntiformi.

Di questi corpi cilindrici e semoventi che sono l'unica e caratteristica forma del lievito se ne vedono in copia innumerevole, frammezzo ad una piccolissima porzione di pasta da pane che abbia subito appena l'azione del lievito; e se ne scorgono sempre più di mano in mano che si prolunga la fermentazione.

Le esperienze del prof. Tigli sono state indrizzate allo scopo di verificare se costesti esseri fossero là come agenti della fermentazione, il che cercò di scoprire verificando se la loro presenza avesse un rapporto diretto coll'atto fermentativo, o se vi fossero indifferenti a questa operazione. A tal fine introdusse nella pasta fermentante della tintura di iodio, e vide più distintamente i batteri perché la pasta si colorì in violetto, come fa la fecola, ed i microzozi furono cambiati in color bruno. Intanto l'attività vitale dei batteri si vide affievolita, i loro movimenti si facevano più torbidi, e dopo qualche giorno non mostravano più vitalità; erano morti, ma intanto la fermentazione era arrestata. Così questa prima prova accennava due cose, lo iodio essere velenoso per i microzozi della fermentazione del lievito, e che la morte dei batteri arresta la fermentazione. A potere definitivamente stabilire che i batteri sono i soli e veri fattori della fermentazione del lievito bisognava verificare se la morte dei microzozi è sempre accompagnata dall'arresto della fermentazione; oppure se nel caso dello iodio una stessa causa producesse due effetti distinti che non hanno rapporto fra loro. Allora il prof. Tigli variò i reagenti; scelse quelli che si potevano presentare come probabilmente nocivi alla vita di esseri organizzati e si volse segnatamente alle sostanze balsamiche.

Dopo lo iodio sperimentò dunque il belzoino, l'acido benzoico, il balsamo del Tulu e del Co-

pave, l'incenso polverizzato, il calomelanos, l'acqua di teda o di catrame, l'iposolfito di magnesio, l'etiope minerale, l'acqua bollente. Tutte queste materie, quali più quali meno, all'infuori dell'incenso e dell'acqua di catrame, arrestarono sempre simultaneamente lo sviluppo dei batteri e la fermentazione coi suoi fenomeni ordinari, rigonfiamento della pasta, svolgimento di gas, ecc. Anzi quando, probabilmente per la quantità di reattivo insufficiente o perché esso non vi era ridotto in modo da potersi ben dividere ed incorporare colla materia fermentante, l'arresto della fermentazione non era che parziale, il microscopio pure mostrava una diminuzione parziale nello sviluppo dei batteri, accennando così ad uno stretto rapporto fra un fenomeno e l'altro.

A questo modo, mentre il prof. Tigli sur una via nella quale oramai il fenomeno della fermentazione da alcuni anni ci arrecano scoperte ed utili investigazioni da poter fare, si glorifica di avere per il primo letto questo capitolo dell'importante evoluzione di questa parte della storia naturale, poteva riportare questo fatto e metterlo accanto ad altre fermentazioni, alla fermentazione butirrica, per esempio, che è un prodotto della vita animale.

Ma un passo avanti faceva scoprire a questo illustre investigatore un'altra bella novità. Egli volle esaminare un'altra condizione dei fenomeni di fermentazione della pasta da pane; quella fatta con *malt*, ossia con lievito di birra, col quale, è noto, che la reazione ottenuta sulla farina è più sollecita e decisiva di quella del lievito ordinario. L'osservazione gli manifestò nell'insieme analoghi risultati; ma, qual differenza, dice egli, fra i due materiali di reazione, l'uno di natura animale, l'altro di natura vegetabile?

Convien dire che lo sviluppo del gas acido carbonico e la conseguente aereazione della pasta, prescindendo da altri relativi cambiamenti

partengano, dovrà fare domanda in via diplomatica, e ad essa sempre annuiri, salvo il caso in cui eccezionali considerazioni vi si opponessero, a condizione tuttavia di doverli rinviare nel più breve tempo possibile i detenuti ed i documenti, e restituire gli elementi di prova sopra menzionati.

Le spese di trasporto da uno Stato all'altro degli individui ed oggetti anzidetti, non che quelle occasionate dall'adempimento delle formalità cennate nell'articolo 14, saranno sopportate dal Governo, che ne ha fatto la domanda, nel rispettivo territorio ed in quello degli Stati intermedi.

Art. 17. I due Governi si obbligano a comunicarsi reciprocamente la sentenza di condanna per crimine o delitto di ogni natura, pronunziata dai tribunali di uno dei due Stati contro i sudditi dell'altro. Questa comunicazione sarà fatta, mediante la spedizione in via diplomatica della sentenza pronunciata e divenuta definitiva, al Governo di cui è sottoposto il colpevole.

Ciascuno dei due Governi darà a tale effetto le istruzioni necessarie alle autorità cui spetta.

Art. 18. La presente Convenzione avrà la durata di cinque anni a contare dal giorno in cui avverrà lo scambio delle ratifiche. Nel caso in cui nessuno dei due Governi avesse notificato sei mesi prima della fine dei cinque anni la volontà di farne cessare gli effetti, la Convenzione resterà obbligatoria per altri cinque anni, e così di seguito di cinque in cinque anni.

La presente Convenzione sarà ratificata, e le ratifiche saranno scambiate nel termine di tre mesi, ed anche prima se sarà possibile.

In fede di che i due plenipotenziari l'hanno firmata in doppio originale, e vi hanno apposto il loro sigillo.

Fatto a Monaco, il 18 settembre 1868.

(L. S.) G. A. MICLIORATI.
(L. S.) C. F. HORNLORE.

DECLARATION

Les soussignés s'étant réunis pour signer le Traité d'extradition concerté entre l'Italie et la Sardaigne, ont jugé utile de déclarer formellement: Que les deux textes du Traité, savoir le texte italien et le texte allemand, doivent être considérés comme également authentiques, et que s'il pouvait se trouver une divergence entre ces deux textes, de même que s'il surgissait un doute sur l'interprétation d'un passage quelconque, l'on suivra l'interprétation la plus favorable à l'extradition du prévenu.

En foi de quoi les plenipotentiaires respectifs ont signé le présent, et y ont apposé le sceau de leurs armes.

Fait en double expédition à Munich le 18 septembre 1868.

(L. S.) G. A. MICLIORATI.
(L. S.) C. F. HORNLORE.

Not, avendo veduto ed esaminato la qui sottoscritta Convenzione, seguita da una dichiarazione, ed approvandola in ogni e singola sua parte, l'abbiamo accettata, ratificata e confermata, come per le presenti l'accettiamo, ratifichiamo e confermiamo, promettendo di osservarla e di farla inviolabilmente osservare.

In fede di che Noi abbiamo firmato di Nostra mano le presenti lettere di ratificazione, e vi abbiamo fatto apporre il Nostro Reale sigillo.

Dato a Firenze addì cinque del mese di novembre, l'anno del Signore mille ottocento sessantotto, vigesimo del Nostro Regno.

VITTORIO EMANUELE II

Per parte di Sua Maestà il Re
Il Presidente del Consiglio dei Ministri
Ministro Segretario di Stato per gli Affari Esteri
L. F. MENABREA.

Il numero 4808 della raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE
RE D'ITALIA

Veduto il Nostro decreto del 6 ottobre 1868, n. 4649, con cui viene approvato un nuovo elenco delle infermità esimenti dal servizio militare;

Veduto che nel secondo comma dell'articolo 80 di detto elenco è corso un errore di trascrizione che cambierebbe il senso del comma stesso;

Sulla proposta del Nostro ministro segretario di Stato per gli affari della guerra;

Abbiamo decretato e decretiamo:

Articolo unico. Il secondo comma dell'articolo 80 dell'elenco delle infermità esimenti dal servizio militare, approvato con Regio decreto del 6 ottobre 1868, n. 4649, è rettificato come segue:

« Tutte le suaccennate mutilazioni, solo quando tolgano manifestamente la capacità a continuare nel militare servizio, S. »

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Firenze, addì 10 gennaio 1869.

VITTORIO EMANUELE II

E. BERTOLLE-VIALE.

Il numero MMCI (parte supplementare) della raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE
RE D'ITALIA

Visti gli atti costitutivi della Società anonima Genovese per la costruzione di case per gli operai;

Visto il titolo VII, lib. I, del Codice di commercio, e il Nostro decreto del 30 dicembre 1865, n. 2727;

Sentito il Consiglio di Stato;

Sulla proposta del ministro di agricoltura, industria e commercio;

Abbiamo decretato e decretiamo:

Art. 1. La Società Genovese per la costruzione di case per gli operai con azioni nominative, costituita in Genova per atto pubblico del 22 maggio 1868, rogato G. S. Grosso, è autorizzata, e ne è approvato lo statuto al detto atto inserito, previa l'osservanza delle qui appresso disposizioni:

Art. 2. Sono recate al citato statuto sociale le seguenti aggiunte:

A) Nell'articolo 18 si aggiunge questo paragrafo:

« Gli amministratori della Società sono mandati temporanei e revocabili, soci o non soci, stipendiati o gratuiti. »

B) All'articolo 25 si aggiunge la clausola: « limitatamente agli affari indetti nell'ordine del giorno della prima convocazione. »

C) Tra il primo ed il secondo paragrafo dell'art. 27 s'inserisce quest'altro:

« Nei casi previsti dall'art. 148 del Codice di commercio, l'assemblea potrà nominare volta per volta nel suo seno il presidente. »

D) Il primo paragrafo dell'art. 34 dirà ancora: « mediante una deliberazione apposita dell'assemblea generale da sottoporsi alla approvazione del Governo. »

E) L'articolo 34 terminerà con queste parole: « il tutto a norma dell'art. 110 del Codice di commercio. »

Art. 3. La Società è soggetta alla vigilanza governativa secondo il Nostro decreto del 30 dicembre 1865, n. 2727, e contribuirà nelle spese analoghe per amme lire cento.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Firenze, addì 7 gennaio 1869.

VITTORIO EMANUELE II

A. CICCONI.

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE
RE D'ITALIA

Sulla proposta del ministro delle finanze;

Visto l'articolo 27 del R. decreto 3 novembre 1861, n. 302;

Visto il parere del Consiglio di Stato emesso in adunanza del 31 agosto 1867;

Abbiamo ordinato ed ordiniamo:

Articolo unico. È approvato il contratto di compra e vendita in data 30 agosto 1868 di due tratti dell'alveo abbandonato dal fiume Frassinio in comune di Ospedaletto a favore dei signori Lovo Vincenzo ed Alfieri Eugenio per prezzo di L. 740 74 (settecentoquaranta e centesimi settantaquattro).

Il ministro delle finanze è incaricato dell'esecuzione del presente decreto che sarà registrato alla Corte dei conti e pubblicato nella Gazzetta ufficiale del Regno.

Dato a Firenze addì 30 dicembre 1868.

VITTORIO EMANUELE II

L. G. CAMBRAY DIGNY.

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE
RE D'ITALIA

Sulla proposta del ministro delle finanze;

Visto l'art. 27 del R. decreto 3 novembre 1861, n. 302;

Visto il parere del Consiglio di Stato emesso in adunanza del 26 novembre 1868.

Abbiamo ordinato ed ordiniamo:

Articolo unico. È approvato il contratto 18 luglio 1868, n. 6654, rogato Giovanni Nicolini notaio in Mantova col quale le finanze dello Stato vendono al signor Giovanni Salvadori fu Giuseppe per prezzo di L. 850 00 (ottocento-cinquantina) un fabbricato demaniale già inserviente ad uso di posto di avviso doganale sito lungo la caduta linea di confine a Moglia Gonzaga.

Il ministro delle finanze è incaricato della esecuzione del presente decreto che sarà registrato alla Corte dei conti e pubblicato nella Gazzetta ufficiale del Regno.

Dato a Firenze addì 30 dicembre 1868.

VITTORIO EMANUELE II

L. G. CAMBRAY DIGNY.

PARTE NON UFFICIALE

INTERNO

CAMERA DEI DEPUTATI.

Annunziatosi che a commissari di sorveglianza sopra la cassa militare erano stati nominati i deputati Tenuari e Piroli; convalidate le elezioni dei signori Papafava Alberto (collegio di Cittadella), Tamburi Giuseppe (collegio di Agnone), Cagnola Giambattista (collegio di Martinengo); annullata l'elezione del signor Ciccone Antonio a deputato del collegio di Montevarchi; e dichiarata senza effetto quella del signor Guerazzi Domenico a deputato del 1° collegio di Livorno, essendoché esso già rappresentava il collegio di Caltanissetta: nella tornata di ieri si continuò la discussione degli articoli dello schema di legge per il riordinamento dell'amministrazione centrale e provinciale.

Vi presero parte i deputati Mellana, Depretis, Minghetti, Castiglia, De Luca Francesco, Pescatore, Carini, Lazzaro, il relatore Bargoni, il presidente del Consiglio e i ministri della pubblica istruzione, delle finanze, dell'interno. Ne fu approvato un altro articolo.

Giunta nominata dal Comitato privato nella seduta del 19 gennaio 1869.

Proposta num 247. — Domanda d'autorizzazione a procedere contro il signor deputato Francesco Domenico Guerazzi.

Commissari:

Donati — Fogazzaro — Gigliucci — Lanza Gio. — Miceli — Mussi — Valussi.

MINISTERO DELL'INTERNO.

Avviso.

Il R. console residente a Corfù ha inviato al

Governo copia di una circolare diramata dalle autorità elleniche alle agenzie dei vapori che approdano alle Isole Jonie. Con tale circolare si ricorda, che secondo la legislazione in materia di passaporti, questi, e la loro vidimazione, sono strettamente obbligatori in Grecia tanto all'arrivo che alla partenza; così per i passeggeri a destinazione, come per quelli di transito.

Siffatte prescrizioni essendo rigorosamente applicate, se ne rende avvertito il pubblico per opportuna norma; e si pregano le Direzioni dei giornali del Regno a riportare il presente avviso.

MINISTERO

DELLA ISTRUZIONE PUBBLICA

Concorso d'aggregazione — R. Scuola superiore di medicina veterinaria di Napoli.

A termini del capo 10 del regolamento per la Scuola veterinaria superiore di Napoli, approvato con R. decreto del 29 marzo 1868, dovendosi provvedere ai posti di veterinario aggregato al suddetto Istituto per le cattedre di

Anatomia e fisiologia,
Chimica, farmacia e tossicologia,
Patologia medica speciale,
Patologia chirurgica,

per incarico avuto dal Ministero della pubblica istruzione, il sottoscritto invita gli aspiranti a presentare alla Direzione dell'anzidetta Scuola le loro domande di ammissione al relativo esame fra tutto il mese di febbraio 1869 accennando per quali degli indicati rami di scienza intendono concorrere.

Per esservi ammessi dovranno provare d'avere ottenuto almeno da due anni il grado di medico veterinario, od essere in possesso di titoli equivalenti a questo grado.

Napoli, 16 dicembre 1868.

Il Direttore della Scuola
Prof. DOMENICO VALLADA.

NOTIZIE ESTERE

INGHILTERRA. — Si legge nello *Spectator*: Daniele Lange, rappresentante della compagnia del canale di Suez per l'Inghilterra, avvisa ufficialmente che il canale sarà aperto alla navigazione generale il 1° di ottobre dell'anno corrente. Allora la sua larghezza deve essere di 74 piedi in fondo e di 328 alla sommità; è profondo 26 piedi.

— Si legge nel *Morning Post*:

Noi crediamo che la Conferenza può compiere l'opera sua. Nella riunione di sabato che fu la quinta i plenipotenziari s'intesero rispetto allo scopo ed all'intento, alla sostanza ed alla forma delle risoluzioni loro. Quando saranno pienamente d'accordo, le loro risoluzioni saranno effettivamente la dichiarazione delle potenze rappresentate al Congresso di Parigi sul risultato che la Conferenza doveva determinare.

La qual dichiarazione deve essere ratificata formalmente dai governi i cui rappresentanti l'avranno firmata, prima che sia comunicata al governo d'Atene. Probabilmente però durante questa settimana la Grecia sarà invitata ad esaminare la decisione delle grandi potenze, e se, come possiamo ragionevolmente sperare, la decisione è accettata dal suo governo il ritiro dell'ultimatum turco finirà l'opera di conciliazione, e modificherà alquanto, giova osservarlo, i malintesi e le male intelligenze che fino ad ora hanno conspirato ad aggravare le difficoltà che la Conferenza deve appianare.

In tal caso l'imperatore Napoleone avrà giusta ragione di congratularsi seco stesso per avere realizzato una delle idee pacifiche che egli ha costantemente sostenute, e l'Europa, rassicurata da tanto autorevole affermazione di diritto pubblico, proverà lo stesso piacere di Sua Maestà.

Dobbiamo però esaminare un'altra alternativa, per quanto sia poco probabile. La dichiarazione della Conferenza, se siamo bene informati, sarà comunicata al governo ellenico, non come ultimatum delle grandi potenze, ma come decisione nella quale sono d'accordo quanto al merito del *casus belli* che esiste tra la Turchia e la Grecia.

E infatti sappiamo che la Grecia deve accettare quella decisione, e tale è il patto del ritiro dell'ultimatum della Porta. Se, contrariamente ad ogni legittima aspettazione, la Grecia lo respingesse, le potenze rappresentate alla Confe-

renza, come il nostro corrispondente da Parigi ci informa, hanno stabilito di obbligarsi ad osservare la più stretta neutralità in qualunque contingenza che nascesse dalla controversia che hanno tentato di comporre.

In altri termini, per dirla in breve, la Grecia sarà informata che ha offeso il diritto delle nazioni, e se dopo ciò persisterà nel suo sistema, dovrà subire le conseguenze qualunque esse siano. Se il governo di Atene non dà assetto alla questione, secondo gli intendimenti della Conferenza, dovrà aspettarsi da solo con la Porta come meglio gli verrà fatto.

E' chiaro, però, che secondo quello che supponiamo, le deliberazioni della Conferenza hanno stabilito un tale accordo e si è guadagnato qualche cosa d'importante. E qualche cosa è il sapere che la Grecia non può fare assegnamento su nessun aiuto seguitando il sistema che è stato disapprovato. E mentre è in perfetta libertà d'azione, come Stato indipendente, e come tale essendo competente a fare una guerra aggressiva, deve sostenere tutta la responsabilità nell'esercizio della sua indipendenza.

E inoltre è pur qualche cosa l'avere la sicurezza che l'affettazione di tutelare i sudditi cristiani della Porta, non rinfoccherà quella simpatia di cui la Grecia ha abusato.

— Si legge nel *Daily News*:

La questione dello scrutinio segreto è già una grande questione pubblica in Inghilterra, e presto diverrà una questione parlamentare. Una grande maggioranza dei membri liberali nella Camera dei Comuni s'impegnano a sostenere, benché i conservatori, per quell'istituto perpetuo che li fa sempre campioni della causa perdente, possano opporsi al necessario compimento di quella che chiamano la loro riforma, la maggioranza entro la maggioranza liberale, sarà forse tanto grande da formare la maggioranza dell'intera Camera.

E' noto che la metà del gabinetto è favorevole allo scrutinio segreto. Nella Camera dei lords, il lord Cancelliere e il lord Presidente sono tra i suoi fautori. Il signor Bruce, dopo lungo esitare, si è confessato convertito; Bright, Childers, Chichester Portescue e Goschen, lo hanno sempre difeso; e vi sono ragioni per credere che il voto del Lowe e il peso intellettuale del suo esempio, saranno da quella parte.

Gladstone e Cardwell, se dobbiamo argomentare dai discorsi, sono sempre indecisi. Non hanno potuto liberarsi affatto dalle ultime scorie del loro antico torismo; ma hanno cominciato a dubitare, hanno preso il pubblico per confidente dei loro dubbi, e chi guarda vedrà meglio la direzione cui tendono que' due insigni uomini di Stato.

Non andrà guari, lo speriamo, che il primo lord della tesoreria ed il ministro della guerra seguiranno l'esempio del ministro dell'interno. Ma comunque sia, egli sono obbligati senza parlare della politica, ma nell'interesse del Governo e del paese, a decidersi presto. Mentre il Gladstone esita, il Disraeli può cogliere la circostanza per procacciarsi popolarità.

Non sono pochi i conservatori intelligenti i quali hanno detto che il voto segreto può essere condizione necessaria del libero voto col suffragio esteso, il *vincit tacite libertas*, come lo chiama il grande oratore romano. Se il Disraeli vede la opportunità di mettere in disparte il liberalismo del leader liberale, mettendolo a contrasto col proprio, non è tale da lasciarsi sfuggire l'occasione. In tal caso meglio avviserebbe il Gladstone a favorire il voto segreto, anche suo malgrado, anziché apparire un convertito non delle undici ore, ma di quando manca un quarto alle dodici.

L'uomo di Stato che caglia e oscilla fino all'ultimo momento, e che è allora costretto dalla pressione delle circostanze, rinuncia anche alla speranza di ispirare fiducia assoluta al suo paese. La più scrupolosa onestà può andar di conserva con la prevedenza e la decisione.

FRANCIA. — I giornali parigini recano la descrizione della solennità di riapertura del Corpo legislativo ed il testo del discorso pronunziato in tale occasione dall'imperatore, testo che corrisponde alla versione che ce ne trasmissi il telegrafo.

La maggioranza dei fogli parigini è concorde nell'interpretare questo discorso in senso principalmente pacifico.

chimici, è fatto comune ad ambedue le sostanze fermentative impiegate. Ma la prima, cioè l'animale, si ha da considerare per quella che è propria della pasta di farina da grano, giacché l'altra vegetale (*Torula cerevisiae*) non lo è sicuramente, essendovi portata da un altro campo di primitivo sviluppo.

In ultimo questo distinto esperimentatore indirizzò le sue prove a vedere se l'atmosfera fosse il veicolo dei batteri della fermentazione, e se ne accortì uccidendo quelli che si potevano trovare preesistenti nella pasta di farina o di lievito, e lasciando il tutto esposto all'aria: a poco a poco si manifestò la fermentazione, appunto come accade per le altre fermentazioni, per le quali è oggi avvertito che è veicolo l'atmosfera.

Ecco intanto altri fatti che ci svelano nuovi capitoli della vita di questi agenti del microcosmo. La storia di una quantità di malattie si trova ogni giorno conglomerata con quella dello sviluppo di organismi delle più semplici formazioni. Il dottor Hallier di Jena narra le sue osservazioni sul sangue e sugli spetti di un ammalato di morillo e sul sangue di un individuo affetto da un tifo gravissimo. Nel sangue del morilloso ha trovato le cellule del microcosmo di un fungo. Queste stesse si vedevano in maggior quantità negli spetti. Tali cellule nucleate di fermento germogliavano sopra diversi substrati e producevano sempre lo stesso fungo, il *Mucor muscoides* (verus) di Hes. Fatta la coltivazione del sangue morilloso non si manifestarono tracce di altro fungo che del vero *Mucor muscoides*. Dagli spetti, oltre il *Mucor*, si sviluppò ancora il *Penicillium crustaceum*, il di cui microcosmo non manca mai negli spetti.

Dal microcosmo del sangue del tifo esantematico, colla stessa sostanza, si sviluppò per germinazione, sopra diversi substrati, il *Rhizopus nigricans* di Ereb. il cui microcosmo si trovava spessissimo nelle frutta imputritite, nei legumi, nelle materie fecali, ecc.

E qui l'autore osserva giustamente che l'indizio più importante per l'identità del fungo col contagio, è la costante comparsa del microcosmo di faungi determinati, e solamente in determinate malattie. Così gli riuscì di dimostrare che nel vaiuolo delle pecore s'incontra costantemente nelle pustole, specialmente nelle glandole sebacee, il microcosmo della *Pleospora herbarum*, fungo conosciuto col nome di rugiada carbonosa; che nella linfo inoculabile si presenta costantemente il microcosmo dell'*Aspergillus glaucus*; nelle pustole umane è costante il microcosmo del *Pyenidia*, dell'*Eurotium herbariorum*. Un fatto così costante, così dimostrato (ad esempio nel vaiuolo pecorino, in più di dodici individui, in diverse epidemie ed in diverse contrade) esclude completamente l'idea che il fungo vi possa avere una parte accidentale e secondaria. Anche per il cholera, egli dice, mi riuscì ultimamente di dimostrare di nuovo che il microcosmo dell'*Urocystis oryzae*, che portai alla formazione del frutto sopra una pianta di riso, si ritrovava costantemente nel contenuto dell'intestino.

Da un'altra parte il dr. Salisbury descrive due nuove vegetazioni algoidi, che sarebbero la causa, una della sifilide, l'altra della gonorrea. Egli descrive la *crypta siphilitica* come un minuto filamento algoido trasparente, di una grande refrattazione, di struttura uniforme e colle estremità ottuse, rotondate, provenienti da spore. Il dr. Salisbury dice di aver trovato di questi filamenti nel fondo dell'ulcera e nel sangue di chi era affetto da sifilide secondaria. La *cripta* della gonorrea è una pianta algoida di forma filamentosa.

Ed ecco gli organismi microscopici in campo pure a proposito di una gravissima questione, quella della infezione palustre e della febbre intermittente. Thomas esaminando in Lipia la qualità dei luoghi che accelerano la comparsa

delle febbri intermittenti, e l'influenza che spiega l'umidità e l'elevata temperatura sui processi di scomposizione e di vegetazione che si operano sul suolo stesso, conclude che un organismo inferiore, probabilmente vegetale, sia la causa della febbre di malaria, il quale si diffonde mediante l'aria, probabilmente anche colle acque potabili, e forse in alcune circostanze, mercé lo stesso individuo ammalato, per contagio.

Baxa dietro le ricerche fatte in Pola tende ad ammettere anche esso la causa delle febbri da malaria in certi organismi inferiori che si svilupperebbero in abbondanza nei suoli umidi e sotto elevata temperatura, e che si introdurrebbero nel corpo colle acque potabili.

Le ricerche di Salisbury cominciate nel 1862 nelle valli del Mississippi e dell'Ohio, quando la febbre era molto diffusa, gli mostravano nello spunto (mucro buccale e bronchiale) degli individui affetti da malaria, e che erano stati lungamente esposti all'influenza di atmosfere palustri, funghi, dismidie, ma più costantemente delle cellule molto piccole, allungate, isolate e disposte in serie, le quali avevano grande rassomiglianza colla specie *Palmella*. Le numerose osservazioni fatte in seguito raccogliendo l'acqua atmosferica sur una lastra di vetro esposta alquanto sopra terra, nelle ore in cui l'umidità vi si condensava, e dove il terreno abbandonato era stato vangato di recente lo persuasero che questa alga era esclusivamente l'unico elemento essenziale che si trovava nelle località dominate dalle febbri palustri, e che si va ritrovando nello spunto dei malati per queste febbri.

Le prove ripetute fatte sopra se stesso e sopra altri suoi colleghi; le esperienze di esporre degli individui, in paesi di aria sanissima all'esalazione di queste alghe durante la notte, e per le quali venivano dopo 12 o 14 giorni presi da febbri intermittenti, mentre altri individui nei

planti sottoposti della medesima casa, ma sulle cui finestre non era deposta l'alga febbrigena, non ne soffersero, hanno messo fuori di ogni dubbio che la causa delle febbri palustri è dovuta alle cellule od alle spore dell'alga della specie delle *Palmelle*, che l'autore raccolse e coltivò dalle paludi.

Ed aggiungiamo le idee di un altro distintissimo osservatore, il signor Pouchet, al proposito del contagio per mezzo dei batterii, come si esprime egli stesso in una lettera al direttore della *Tribune médicale*. — Gli è difficile, attribuire a questi batterii diluiti al milionesimo nel sangue carbonioso, l'infezione che si manifesta dopo l'introduzione di quest'ultimo; ed è evidentemente più naturale attribuirlo alle sostanze disciolte.

Perché una esperienza su questo tema sia veramente dimostrativa, bisognerebbe mostrare in ciascuna particella della diffusione al milionesimo alcuni di questi animali (poiché veramente sono animali), e ciò sarebbe facile a fisiologi abili, ed io non credo che questo sia stato fatto. Non sarebbe impossibile che talora il principio infettante fosse trascinato da qualche batterio che esso imbratterebbe, ma ciò sarebbe piuttosto l'eccezione che la regola.

Ma per ciò che riguarda il vaiuolo, la rosolia e le febbri palustri, io non esito a dirvi che sono sicuro che quando si sarà imparato a far bene l'analisi microscopica dell'aria, il che è una operazione delicatissima, si giungerà a scoprire in questa gli elementi del contagio di molte malattie.

Tentativi felici con questo indirizzo sono già stati fatti. Ricordatevi che il dottor Eiselt di Praga, impiegando il mio aerostopio, ha scoperto nell'aria del suo ospedale delle particelle di pus di una oftalmia contagiosa che vi infuerriva violentemente.

Ma se particelle solide possono essere la causa

di una infezione, ciò, ben inteso, non è che dopo la loro diluizione.

I batterii non sono mai che il risultato di una alterazione dei fluidi degli organismi viventi; e non essenzialmente la causa dello stato morbo. Noi ne nutriamo delle miriadi nella nostra bocca allo stato normale. Vi ricordate, che io pel primo ho fatto avvertire al mondo dei dotti che l'intestino dei cholerosi ne era ripieno, e che in certe condizioni atmosferiche, se ne incontravano, la mattina, a milioni nella espettorazione delle persone affette da bronchite, nel muco delle fosse nasali nella corizza, ecc. E frattanto in tutti questi casi, non sono in alcun modo questi animalletti microscopici che possono essere riguardati come la causa della malattia; essi non ne sono che fenomeni secondari; non sono che produzioni.

E se aggiungiamo a questa ricerca gli studi del prof. Balsamo Crivelli e del signor Leopoldo Maggi sulla derivazione del *Bacterium termo* e del *Vibrio bacillus* e quelli del dottor Giovanni Polli che insiste sulla cura di certe malattie per mezzo dei solfati come agenti antiparassitici, e molti altri lavori che vanno di giorno in giorno vedendo la luce, e li avviciniamo a ciò che già si sapeva da qualche tempo sulle fermentazioni, sulla produzione dell'alcool e dell'aceto nel vino, sulla fermentazione butirrica, sulla fermentazione putrida ecc., bisogna riconoscere che la scienza è entrata da qualche tempo in un campo nel quale le conquiste più che succedere si insegnano, e vi è ragione da sperare che essa potrà in breve rivelarci nuovi ed inaspettati portenti.

F. GRISPIGNI.

La *France* dice tuttavia che il punto più applaudito di esso fu quello nel quale l'imperatore manifestò la sua soddisfazione di vedere le forze della Francia riorganizzate.

Applauditi furono anche i passi del discorso nei quali venne espresso il desiderio di mantenere la pace sul fondamento della potenza militare francese, e venne constatato che gli ultimi incidenti d'ordine interno non hanno agitata che la superficie del paese.

Intorno alla Conferenza la *France* scrive: La Conferenza ha decisamente terminati i suoi lavori.

Ieri (17) essa non si riunì ed è possibile che non si riunisca più, non essendo altrimenti necessaria alcuna nuova seduta.

Il plenipotenziario turco aspetta istruzioni dal suo Governo onde sapere se deve apporre la sua firma alla dichiarazione che venne già firmata dai rappresentanti delle altre sei potenze o seppure deve firmare una dichiarazione speciale i cui termini sono già stabiliti.

La Conferenza ebbe questo importante risultato di far apparire l'accordo unanime delle grandi potenze nel volere mantenuta la pace.

Russia. — Da Pietroburgo scrivono al *Constitutionnel*:

Il bilancio per 1869 e la relazione della Corte dei conti per 1867 devono essere votate oggi dal Senato e saranno prossimamente pubblicate. È già noto che nel 1867 le rendite si sono elevate di 14 delle previsioni.

Ecco alcuni brani del rapporto della Corte dei conti:

Al 1° gennaio 1867 l'incasso del Tesoro era di 68 milioni 600 mila rubli. Al 1° gennaio 1868 era di 90 milioni.

Le entrate straordinarie erano valutate a 399 milioni 666 mila rubli e si sono elevate a 419 milioni 760 mila rubli. Le spese valutate a 406 milioni ne sono riuscite inferiori per 250 mila rubli e tuttavia lo Stato ha costruito a sue spese 1,500 vetture di ferrovia.

Il bilancio nel 1869 è fissato nel modo che segue:

Spese: debito dello Stato 16 1/10 milioni; amministrazione superiore 1 3/4; sinodo 8; Ministero della Corte 5 5/6; affari esteri 2 1/4; guerra 136 3/4; marina 17 1/7; finanze 77 2/5; domini 34 5/6; istruzione pubblica 9 3/10; lavori pubblici 2 2/3; giustizia 9; controllo 17 7/8; razze 2 3/8; regno di Polonia 12 1/4; Caucaso 6 3/4; non-valute 3; diversi 15 4/5; ferrovie 31 1/8. Totale 482 milioni e 1/10.

Entrate: contribuzioni dirette 94 1/4; indirette 201 3/10; procliti 18 1/4; domini 31; diversi 53 3/4; Polonia 15 1/24; Caucaso 5 1/5; straordinarie 15 1/6; correnti 14 4/5; ferrovie 31 1/8. Totale 482 milioni e 1/10.

Turchia. — Da Costantinopoli 9 gennaio, scrivono all'*Osservatore triestino*:

Le ultime disposizioni decretate dalla Porta a riguardo dei sudditi Ellenici, furono accolte con riconoscenza dagli Elleni stessi, la maggior parte dei quali intendono anche profittarne. Mentre la Porta si mantiene nelle vie della più grande moderazione ed impiega, compatibilmente colla sua dignità e coi suoi diritti sovrani, tutti i possibili mezzi affinché cessi quanto prima il presente anormale stato di cose, in Grecia si verificano fatti e circostanze differenti.

Alcuni passeggeri qui giunti ieri mattina dalla Grecia col vapore del sig. cav. Tonello *Marco Polo* affermano, che il governo ellenico decretò grandiosi armamenti; motivo per cui in più luoghi e specialmente in Cefalonia regna la massima agitazione. La Grecia dunque a tutti i costi vuole la guerra? — Il celebre del Lloyd pure giunto qui ieri da Siracusa mette a parte di un altro fatto, a cui non sembrerebbero estranei gli organi stessi del governo ellenico. Un vapore della *Compagnia ellenica* di navigazione carico di vari generi aveva levato le spedisizioni per Atene. Uscito dal porto di Siracusa alle ore pomeridiane, fu in alto mare incontrato da una fregata ottomana, e chiamato all'ordine. Il comandante, esaminata la carta di bordo e trovata regolare, non fece al vapore ellenico il minimo ostacolo di proseguire il suo viaggio alla volta del Pireo. Senonché durante la notte, il battello ellenico virò di bordo, e con un ardore senza pari seppe si bene deludere la vigilanza della squadra imperiale che tuttora mantiene il blocco di Candia, che potè insensibilmente l'isola stessa di Candia sbarcare il suo carico destinato ai pochi rimasugli delle bande di insorgenti che non si erano ancora sottomessi.

Il governo ottomano, prevedendo le complicazioni politiche, non vorrebbe lasciarsi cogliere all'improvviso e colle mani alla cintola; per cui anch'esso stimò opportuno di prendere alcune precauzioni in linea militare. In questi giorni partirono per Parigi sei ufficiali di stato maggiore dei corpi tecnico e d'artiglieria incaricati d'acquistare per conto del governo turco alcune macchine di nuova invenzione, colle quali, a quanto dice, si possono fabbricare 600 fucili a retrocarica al giorno. Gli ufficiali stessi dovranno pure acquistare alcuni apparati per torrire e lineare i cannoni Armstrong. Da un rapporto del comandante dell'arsenale presentato al ministro della guerra risulterebbe che a quest'ora furono distribuiti 90,000 fucili Chassepot fra la truppa. — La corvetta *Sinope* di 17 cannoni, che si voleva abbandonare, ora si trova in riparazione, e fra pochi giorni potrà partire per le acque della Grecia a fin di congiungersi alla squadra sottoposta al comando di Hobart pascià.

A prevenire poi nuovi dissidii nelle provincie, alcuna delle quali erano malcontente dei governatori loro preposti, la Porta dispose il traslocamento di diversi governatori.

Una lettera da Canea, 4 corrente, conferma i particolari della sottomissione di Petropoli figlio e d'altri 150 volontari e il loro prossimo imbarco per la Grecia. Aggiunge poi che restano erranti nelle montagne i capi Hagi Micali, Coraca e Costarà, però senza compagni, in seguito a che, dovranno cercare un imbarco per la Grecia, non potendo sostenersi lungamente. Questi risultati vengono attribuiti alla presenza di Hobart pascià.

Grecia. — Da Atene, 9, scrivono allo stesso foglio:

La situazione delle nostre cose politiche non si è cambiata durante la scorsa settimana. Il nuovo ministro delle finanze, signor Spiridione Valaoriti, arrivò nella capitale coll'ultimo postale greco ed assunse la direzione delle finanze. Pare che dopo l'arrivo di lui la Banca nazionale sia propensa a venir in aiuto al governo con un

prestito di 14 o 15 milioni di dramme, temendo, e ben a ragione, l'emissione di carta monetata, di cui il decreto fu sottoscritto mercoledì da Sua Maestà.

Se la banca verrà col governo in un accomodamento, allora sarà ritirato il decreto per la carta monetata, altrimenti questa disposizione avrà il suo corso, poiché il governo deve procurarsi in ogni maniera dei danari, non sapendo quale piega potrebbe prendere da un momento all'altro il conflitto greco-turco.

Un dispaccio di Corfù, 16, fece già sapere che il decreto sull'emissione della carta monetata fu effettivamente ritirato e che le banche anticiperanno al governo 21 milioni.

Se credono in Europa che la Grecia tema la guerra colla Turchia, si ingannano di molto. Nessuno può immaginarsi quale sia nel nostro piccolo paese l'entusiasmo per la guerra. La guerra colla Turchia non sarebbe più una guerra fra governo e governo; sarebbe una guerra nazionale, e qual greco non prenderebbe le armi? E di questo tema che parlasi dappertutto, è questa l'intonazione dei nostri giornali, dai governativi ai non governativi.

In quest'ultimi giorni ebbero occasione di parlare con alcuni abitanti delle provincie greche. Da pertutto il popolo è pronto. Se il nostro governo dichiara la guerra, in meno di un mese 100,000 uomini sono sotto le armi.

I marinari anch'essi sono pieni di zelo e di abnegazione; il male è che nessun governo greco finora non volle e non potè comprendere che la Grecia è una nazione marittima, e che una flotta nazionale è la forza che occorre prima d'ogni altra.

La Guardia nazionale che si credeva non esistesse che di nome, fu invitata a fare il servizio militare nelle suddette città, e lo fa con un'esattezza e disciplina veramente militare.

È vero però che la Grecia attenderà la decisione delle grandi potenze europee, convocate a Parigi per il conflitto orientale, colla speranza che l'amor proprio della Grecia sarà soddisfatto. Se lo sarà, tanto meglio. In caso contrario è ferma la decisione del Governo ellenico di cominciare la lotta.

Si dice che l'attuale Ministero abbia comperato a Bordeaux due bastimenti da guerra, che erano stati costruiti per la Repubblica del Chili.

Il ritorno del vecchio Petropoli col suoi volontari da Candia a Siracusa fece in tutto il regno una dolorosa impressione. Pare che Petropoli in seguito a due lettere del console francese di Canea, lettere pubblicate nei nostri giornali, colle quali il console francese spiegò al canuto guerriero l' inutilità di un'ulteriore resistenza, dichiarando in pari tempo che se egli non deposse le armi, il governatore di Candia aveva intenzione di fucilare quaranta prigionieri, che nelle ultime scaramucce gli erano caduti fra le mani.

Molti greci sudditi ottomani della Tessaglia si sono rifugiati ultimamente in Grecia.

Fra Patrasso e Zante furono veduti questa settimana alcuni bastimenti da guerra ottomani. L'ammiraglio Hobart pascià si trova tuttora colla sua flottiglia nella rada di Siracusa, ispezionando tutti i bastimenti che entrano ed escono.

Leggesi nella *Patris* che la notificazione del blocco di Candia venne recata a conoscenza di tutte le Camere di commercio europee.

La notificazione stabilisce in sostanza che qualunque bastimento violerà il blocco sarà confiscato e che ogni nave la quale facesse fuoco contro bastimenti della stazione turca sarà considerata colpevole di pirateria ed il suo equipaggio considerato e giudicato sommariamente come tale.

NOTIZIE E FATTI DIVERSI

Dal bollettino dei prezzi dei prodotti agrari venduti nel comune di Firenze del 11 al 16 gennaio 1869 togliamo le seguenti cifre:

| | PREZZO massimo | PREZZO minimo |
|--|----------------|---------------|
| Grano tenero per seme, l'ettolitro L. | 30 78 | 29 42 |
| Id. e. s. da pane | 28 05 | 22 57 |
| Id. duro da pasta | 28 73 | 25 31 |
| Id. di Chiana | 26 00 | 23 26 |
| Id. di Romagna | 25 31 | 22 57 |
| Germanello di Perugia | 23 94 | 22 99 |
| Bologna rosso | 24 63 | 23 26 |
| Rossini rosso | 24 63 | 23 26 |
| Misto | 26 68 | 25 31 |
| Tangaroli duro per pasta | 31 27 | 26 00 |
| Granturco | 10 95 | 9 92 |
| Vino | 51 83 | 41 28 |
| Marroni | 12 31 | 11 63 |
| Castagne secche | 28 73 | 27 36 |
| Pasta di semola | 8 84 | 5 89 |
| Parina di castagne | 28 47 | 23 56 |
| Legname combustibile forte, il miriagramma | 0 29 | 0 26 |
| Id. dolce | 0 24 | 0 21 |
| Pane, 1 ^a qualità, il chilogramma | 0 53 | 0 47 |
| Id. 2 ^a id. | 0 44 | 0 41 |
| Vino vecchio rosso, l'ettolitro | 98 72 | 82 27 |
| Id. nuovo rosso | 65 81 | 54 81 |
| Id. bianco | 61 43 | 52 65 |
| Olio 1 ^a qualità | 155 55 | 149 57 |
| Id. 2 ^a id. | 143 59 | 140 60 |
| Id. da ardere | 134 61 | 125 64 |
| Pasta d'olio di sansa | 98 72 | 89 74 |
| Olio nuovo | 137 61 | 130 13 |
| Lenticchie | 41 05 | 38 31 |

— Nell'adunanza del 19 corrente il Consiglio comunale di Firenze non approvò il bilancio del 1869 nelle seguenti cifre:

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Entrate ordinarie | L. 8,080,233 42 |
| Entrate straordinarie | 2,842,246 76 |
| Somma generale dell'attivo L. | 33,893,219 68 |

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Spese ordinarie | 11,562,888 08 |
| Spese straordinarie | 24,990,239 99 |
| Somma generale del passivo L. | 36,553,128 07 |
| Si detacca l'attivo | 33,893,219 68 |

Resta un'eccedenza passiva da coprirsi colla sovrimposta di . . . 2,659,901 39

— Il 19 corrente morì a Milano Giovanni Ventura. La *Gazzetta di Milano* aggiunge all'annuncio le seguenti parole:

Attore drammatico tra i più valenti del nostro tempo, già direttore del teatro milanese dei Filodrammatici; autore illustre di poesie vernacole, originali, che gli diedero il diritto di essere collocato accanto al sommo Porta, a Bossi, a Grossi, a Rajaberi, era coltissimo in letteratura e ne fanno prova i dotti e profondi commenti che lesse a due passi celebri della *Divina Commedia*. Era in una parola un'illustrazione di Milano sua patria; era l'opere della Società, di cui fu per molti anni direttore.

— La Società operaia di Bologna, dice la *Gazzetta dell'Emilia*, tenne domenica scorsa una importante

riunione, nella quale fu letto ed approvato il bilancio consuntivo dello scorso anno 1867. Fu pure nominata una Commissione incaricata di rivedere lo statuto sociale che risultò composta dei soci, generale G. Galletti, G. Marchi, G. Colliva, G. Bonzi, G. dott. Gozzoli, P. Bentivoglio, L. Benenati, R. Coraiupi, ed A. Medini.

Il vice presidente signor Giuseppe Bignami presentando il consuntivo, lesse un rapporto degno di sincerissima lode per l'accuratezza dei dati raccolti e per i sensi di vero patriottismo ond'era ispirato. Le cifre finali del resoconto amministrativo si riassumono nelle seguenti:

| | |
|---|--------------|
| Totale dei soci | L. 11,846 50 |
| Totale dell'introito | L. 17,914 90 |
| Spesa | 16,931 31 |
| Avanzo | L. 983 59 |
| Capitale sociale attivo il 1868 | 6,635 57 |
| Detto attivo il 1867 | 7,619 16 |

— Una nuova prova di quella singolare operosità che contraddistingue le costruzioni navali sui cantieri liguri l'abbiamo nella nave *Presidente Sarmiento* che sarà varata a Sestri la mattina del prossimo giovedì. È una bella ed elegante costruzione di 1500 tonnellate, che fa onore al signor Brasco, e che fu condotta a termine in brevissimo tempo, giacché si pose mano ai lavori nello scorso agosto, e malgrado le lunghe piogge si è potuto averla compiuta in questi pochi mesi. Notiamo con piacere questo sempre crescente sviluppo della nostra marineria mercantile, che gareggia colle più reputate dell'estero, non solo per bellezza e solidità di costruzioni, ma ancora per rapidità di esecuzione. (*Gazz. di Gen.*)

— Il *Corr. Merc.* annunzia dal canto suo che i d'agli ormai celebri cantieri di Sestri Ponente venne varato il 19 corrente il brick barca *Adamo ed Eva*, di oltre 900 tonnellate, costruttore il signor Francesco Tisci, proprietario ed armatore il signor Angelo Tabò.

— Leggesi nel *Giornale di Sicilia*:

Ritorniamo a dire degli scavi di piazza Vittoria, appunto perchè è giusto adesso che siamo in grado di aggiungere qualche altra notizia a quelle da noi date sull'argomento. Ciò che possiamo annunziare di nuovo si è che sul fianco sud-ovest del nobile edificio si è scoperta una specie di precinazione della lunghezza finora di 15 metri, e che la figura che sorsegi a mosaico al primo ingresso è un carro tirato precipito amente da due cavalli marini, i quali par che salino sulla testa d'un toro che vedesi ai loro piedi. La gamba ed il petto dell'auriga, disegnati con potenza d'arte, indicano ch'egli è sul punto di frenare i tempestosi cavalli, ma senza timore, e ben sicuro della forza sua.

I pochi scavi continuati al nord-est e al nord-ovest non hanno scoperto fin qui che mura di piccole stanze, taluna delle quali col pavimento a mosaico.

— Lo stato civile del 14 corrente, dice lo stesso giornale, registra il nome d'un vecchio morto all'età di 100 anni, quello di Antonio Leggio.

— Il *Moniteur* annunzia una scoperta storica. Esso scrive:

Il signor Maurizio Topin, il quale ha ottenuto quest'anno un premio di 3000 fr. all'Accademia francese per il suo libro intitolato: *L'Europa e i Borboni sotto Luigi XIV*, ha fatto, dopo lunghe ricerche negli archivi pubblici, una scoperta assai propria a stimolare la curiosità degli eruditi ed eziandio dei semplici dilettanti. Egli ha trovato, in modo inconfutabile, il vero nome del famoso prigioniero dalla maschera di ferro. Avendo egli comunicata la preziosa scoperta al suo signor Mignet, questi gli diede l'utile consiglio di prender data immediatamente con lettera diretta al presidente dell'Accademia delle scienze morali e politiche, lettera che racchiude il segreto e il sistema del fortunato storico e che non dovrà dissuaggersi che sopra sua domanda propria. Questa precauzione è stata presa.

ULTIME NOTIZIE

Le Rappresentanze municipali di Verona, Pavia, Vigevano, Bari, Perugia, Macerata, Foggia, Udine, la maggior parte dei Municipi della provincia di Porto Maurizio e di quella di Bari, il Municipio di Monte Argentario, di Lucca, Carpi;

Le Deputazioni provinciali di Ferrara, Verona, Pisa, Lecce, Pavia, Alessandria;

I prefetti di Torino e di Udine a nome degli impiegati e autorità della provincia, inviarono indirizzi di felicitazione per la nascita di S. A. R. il Duca di Puglia.

Il sindaco della città di Bari inviò speciale indirizzo a S. M. il Re perchè volle intitolare dal nome di quelle provincie di Puglia l'augusto neonato di S. A. R. il Duca d'Aosta.

Nella chiesa cattedrale d'Aosta ieri, con l'intervento di monsignor vescovo, e delle autorità tutte civili e militari, e di numerosa popolazione fu cantato l'inno ambrosiano in rendimento di grazie per la nascita di S. A. R. il Duca di Puglia.

DISPACCI PRIVATI ELETTRICI

(AGENZIA STEFANI)

Avana, 17. L'insurrezione va diminuendo; gli affari vengono ripresi; Balanera entrò ieri a Pinar del Rio.

Calcutta, 18. È avvenuto un terremoto a Sirihat; molte vittime; perdite considerabili.

Parigi, 20. Chiusura della Borsa.

| | | |
|--------------------------------|-------|-------|
| Rendita francese 3 % | 19 | 20 |
| Id. italiana 5 % | 70 10 | 70 10 |
| Id. italiana 5 % | 54 22 | 54 20 |

Valori diversi.

| | | |
|--|--------|-------|
| Ferrovie lombardo-venete | 451 | 462 |
| Obbligazioni | 324 | 226 |
| Ferrovie romane | 49 | 47 50 |
| Obbligazioni | 117 25 | 118 |
| Ferrovie Vittorio Emanuele | 49 | 48 |
| Obbligazioni ferr. merid. | 151 50 | 152 |
| Cambio sull'Italia | 5 1/2 | 5 1/2 |
| Credito mobiliare francese | 277 | 277 |
| Obblig. della Regia Tabacchi | 417 | 417 |

Vienna, 20. Cambio su Londra 121 10 121 10

Londra, 20. Consolidati inglesi 92 7/8 93

Madrid, 20. La *Correspondencia* dice che le elezioni finora

conosciute danno 223 monarchici, 75 repubblicani, 15 assolutisti e 10 incerti.

Vienna, 20. Il *Tagblatt* riporta la voce sparsa nei circoli politici che la Russia abbia dichiarato di non poter prendere l'impegno di mantenere una assoluta neutralità nel caso che scoppiasse la guerra tra la Turchia e la Grecia.

La *Nuova Stampa* annunzia che il principe Alessandro d'Assia, cognato dello Zar, ebbe un abboccamento coll'imperatore. Il principe vide pure il conte di Beust e lo assicurò che la politica della Russia è completamente pacifica.

Vienna, 20. La *Presse* dice che il discorso dell'imperatore Napoleone è schietto, senza equivoci e senza paura, e che in esso è espressa la coscienza della propria forza e l'amore alla pace. La *Presse* fa voti affinché il secondo impero si mantenga nella sua potenza, essendo ciò conforme all'interesse bene inteso dell'Austria.

Parigi, 20. La Conferenza si riunì oggi alle ore 3.

È probabile che il conte Walewsky s'imbarchi domenica a Marsiglia per andare in Atene.

Parigi, 20. Fu pubblicato il *Libro Azzurro*.

Il capitolo riguardante gli affari esteri ricorda che l'imperatore esprime l'anno scorso la fiducia nel mantenimento della pace e dice che questa speranza non lo ha ingannato. Infatti non solamente la tranquillità generale non fu turbata, ma le stesse agitazioni avvenute in certi paesi, mettendo a prova la saggezza dei gabinetti, diedero loro occasione di mostrare il reale desiderio di evitare complicazioni.

Circa il debito pontificio, il *Libro Azzurro* dice che gli sforzi fatti per sospendere gli effetti della Convenzione non furono una occasione pel gabinetto di Firenze di affermare altamente la sua ferma volontà di far rispettare gli impegni assunti, e il Parlamento si è associato alle dichiarazioni del Ministero con energia, la quale fu riguardata come una incontestabile testimonianza della pacificazione degli animi.

Verso la Spagna il *Libro Azzurro* esprime sensi molto simpatici.

Relativamente all'Oriente, dice che necessità di primo ordine, obbligando l'Europa a mantenere lo stato di cose stabilito dai trattati, spiegano sufficientemente la nostra viva e costante premura. Grazie allo spirito di conciliazione che presiede ai lavori della Conferenza, i plenipotenziari si sono posti d'accordo sul principio di diritto internazionale che era in discussione. Il Governo non tarderà di far conoscere il risultato dell'amichevole intervento delle potenze.

Il capitolo della guerra constata che al 1° dicembre l'esercito attivo all'interno ascendeva a 378,852 uomini; quello in Algeria a 61,531; quello in Italia a 5,328. Ma detraendo 111,000 uomini congedati; il totale reale ascendeva soltanto a 334,280. L'effettivo delle riserve ascendeva a 198,516, e quello della guardia nazionale mobile a 381,723. Il totale complessivo è di 1,028,980 uomini.

Parigi, 20. Oggi il marchese di La Vaillette ricevette il signor di Burlingame.

Al Corpo legislativo Bethmont presentò una domanda d'interpellanza sugli avvenimenti dell'isola della Riunione.

Il *Libro Giallo* sarà distribuito domani.

Berlino, 20.

La *Correspondence Provinciale* esprime ferma fiducia che il conflitto greco-turco verrà appianato; non dubito punto dell'adesione della Grecia; fa rimarcare il felice significato di un accordo così cordiale e rapido fra tutte le potenze.

Circa il discorso dell'imperatore Napoleone, dice l'impressione prodotta dalle parole pacifiche dell'imperatore sui rappresentanti della nazione è una nuova prova che il popolo francese trovasi d'accordo colla politica pacifica del governo imperiale.

UFFICIO CENTRALE METEOROLOGICO

Firenze, 20 gennaio 1869, ore 1 pom.

Il tempo è stato bello su l'Italia meno in Sicilia dove è ancora piovoso. Il barometro si è leggermente alzato nel sud e si è mantenuto stazionario nel nord. Domina forte il vento di nord-est; il Mediterraneo è grosso nel mezzo-giorno.

Nel mare del nord il barometro è sceso di 4 mm. e la pressione è sotto alla normale. Si mantengono molto alte le pressioni nel centro dell'Europa.

Qui il barometro comincia a scendere. Il tempo si manterrà ancora buono.

OSSERVAZIONI METEOROLOGICHE

(fatte nel R. Museo di Fisica e Storia naturale di Firenze nel giorno 20 gennaio 1869.)

| | ORE | | |
|--|---------|---------|--------------|
| Barometro a metri 72,5 sul livello del mare e ridotto a zero | 9 antm. | 3 pom. | 9 sera. |
| | 767,3 | 765,2 | 764,4 |
| Termometro centigrado | 1,5 | 3,5 | 0,5 |
| Umidità relativa | 37,0 | 32,0 | 38,0 |
| Stato del cielo | sereno | sereno | sereno |
| Vento (direzione e forza) | N forte | N forte | N quasi for. |

Temperatura massima + 4,0
Temperatura minima 1,0

TEATRI

SPETTACOLI D'OGGI

TEATRO DELLA PERGOLA, ore 8 — Rappresentazione dell'opera del maestro Meyerbeer: *Dinorah* — Ballo: *Brahma*.

TEATRO NICCOLINI, ore 8 — La drammatica Compagnia di L. Ballotti Bon rappresenta: *Chi è Cesare Rossi?* — *Lontan dagli occhi, Oro e orpello* — *La guardia borghese fiamminga*.

TEATRO NUOVO, ore 8 — La drammatica Compagnia diretta da Peracchi rappresenta: *Far entrare e far uscire*.

TEATRO ALFIERI, ore 8 — La drammatica Compagnia di Alessandro Monti rappresenta: *Un bicchier d'acqua*.

TEATRO NAZIONALE, ore 8 — La drammatica Compagnia di Lodovico Corsini esporrà: *Il morto dal mantello rosso*.

TEATRO GULDONI, ore 8 — La Compagnia drammatica della signora Bon rappresenta: *La signora di Monza*.

TEATRO DELLE LOGGE, ore 8 — La drammatica Compagnia francese diretta da Eugène Meynadier ed E. Boudois rappresenta: *Mercader*.

FRANCESCO BARBERIS, gerente.

LISTINO UFFICIALE DELLA BORSA DI COMMERCIO (Firenze, 21 gennaio 1869)

| VALORI | VALORE nominale | CONTANTI | | FINE CORR. | | |
|--------|-----------------|----------|--|------------|--|--|
|--------|-----------------|----------|--|------------|--|--|

